# **EL⊙TEX**®易来素<sup>™</sup>ELOSET 542

技术说明书

## 产品概述

ELOTEX® ELOSET 542 是碳水化合物。

是化学改性淀粉 不含塑化剂和溶剂 未添加防腐剂

## 技术要求

含水率(包装后) 最高 10.0%

pH 值 4.8 - 7.2 (含有10%分散体的水溶液)

粒径分析:

< 250目 100.0% < 75目 > 50.0%

#### 应用范围

用于水硬性及非水硬性系统的改性。

#### 主要应用领域:

- 石膏或水泥基薄层粘结砂浆
- 石膏或水泥基抹灰手工或机械施工
- 砌筑砂浆
- 石膏基填充材料,接缝及裂缝填缝剂
- 用于保温隔热体系的粘结剂和保护层砂浆

## 主要性能

#### 能赋予成品

- 非常好的工作性
- 长的开放时间
- 高刚性
- 高屈服性
- 降低粘性

**ELOSET 542** 通常与纤维素醚配合使用。抹面砂浆的典型掺量为纤维素醚掺量的5-20% 即成品总量的 0.005-0.03%,瓷砖胶粘剂的典型掺量为纤维素醚掺量的5-10% 即成品总量的0.02-0.06%.

#### 胶粉的拌和

Elotex易来泰可再分散胶粉可在市场有售的混拌设备中同其它干燥物料混合生产粉状成品.

## 包装及贮存

标准包装: 25 kg 纸袋包装,内衬聚乙烯薄膜

如有特殊要求, 也可提供其他类型的包装如大袋包装或散装罐车

由于该产品会吸湿,因此必须贮存于其包装地点,环境需干燥。产品保质期为12个月.

## **EL⊙TEX**®易来素<sup>™</sup>ELOSET 542

技术说明书

## 质量、安全与环保

根据欧共体88/379/EEC法规,Elotex易来泰可再分散胶粉属无毒产品。我们建议所有使用 Elotex易来泰可再分散胶粉的客户及正在与我们接洽的客户认真阅读产品安全使用说明书。我们的安全专家非常乐意就安全,健康及环保 问题向您提供建议。Elotex易来泰已获得DIN EN ISO9001和DIN EN ISO14001认证。

#### 产品责任

以上信息和建议是基于我们的经验提出的, 仅供参考,他们不能替代客户自己所做的实验。由于Elotex易来泰 公司及公司代表处或分销商无法控制Elotex易来泰可再分散胶粉的运输,贮存,搬运及使用条件,因此由于使用不当所引起的质量事故和经济纠纷不能归咎于我们所提供的建议。在任何应用场合,顾客应承担遵守第三方知识产权的义务责任。

未经我们同意,不得向第三方提供技术信息。

### 其他信息

当前版本 5 / 16.11.2009 替换版本 30.9.2009 发布日期 29.8.2002

信息咨询 AkzoNobel Specialty Chemicals (Shanghai) Co. Ltd.

Elotex Asia Pacific Regional Center

No. 275 Huajia Road Songjiang Industrial Estate Shanghai, P.R. China 201600 Phone +86 21 3774 6188 Fax +86 21 5774 5923

www.elotex.cn

contact.elotex@elotex.com